 	Claims	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
09/839,975	BUONANNO ET AL.
Examiner	Art Unit

Igor N. Borissov

3628

>	Rejected
II	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Date							_	
	_	7000	V	П	Γ		Г	Т	Γ	
ल	Original	2	1	l		1				1
Final	Ē	20	12	1		1				١.
۳.	Ιō	6	27	1		1				1
ļ	_		Γ,	L.,	┡	Ļ	┞-	<u> </u>	ļ	├
L	1 1	Ц.	ľŸ	L	<u> </u>	<u>_</u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>
L	2	$\perp L$	Ш	<u></u>		1				<u> </u>
	3	П	П	-	-					
	4	77	П	П				Г		
	5	17	П			Т		Т	1	
	5 6	1	Н	_	1	†		T	T	<u> </u>
	7	-	╫	-	┢	1	 	H	t	H
	8	╫	Н	⊢	┝	┢	╁╾	┢	┢	\vdash
	9	₩-	₩	-	-	⊢	 —	⊢	⊢	\vdash
	9	 }_	Н-	<u> </u>	┡	ļ	-	-		Ŀ
<u> </u>	10	11_	Н.	—	_	1	-	\vdash	┞-	Ь.
	11	11_	Ц.	<u> </u>	_	ot	L	L	<u></u>	_
	12	Ш	L	L	L	L	L			
	12 13	Ш	Щ	L	Ĺ	\Box	L		L	
	14	П	П			Γ		Γ		
	15	П	П		Т	1	T	Γ	1	
	16	H	17	 	 	⇈	1		_	\vdash
	17	#	Н		 	 	t –	\vdash	-	-
 	18	₩-	╫	-	┢	╁	⊢	╌	├-	
	10	#	⊬	-	-	├	 	├-	 -	-
	19	₩	4	_	_	₩	┡	┡	┞	<u> </u>
	20	Ш_	4	_	L	_	_	L	Ц	_
	21	11	<u>L</u>	乚				_		
	22	11_								
	23	Π								
	24	П	П				Г		Г	
	25	\sqcap	T						1	
—	26		H			t	\vdash			1
 	26 27	V	Н	\vdash	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	28	 	Н	-	┢	-	├-	┼-	-	-
<u> </u>	29	╁	H	⊢	\vdash	┢	-	├	├—	\vdash
	29	⊢	Н	⊢	 	-	├	 —	├—	\vdash
	30	<u> </u>	Ļ₩	_	<u> </u>	1		١	L	Щ.
	31	#	V	L.	L.	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	32	L			<u> </u>	<u></u>	L	L	Ш	
	33				L	L	L	\Box		
	34	L		L	L	Ĺ				
	35				Γ		<u> </u>	Г	Π	П
i	36	Г			Ι_	1	1	\vdash	\vdash	П
	37	Т		_			H	 		Н
	38		Н		Н	 	\vdash	 	 	\vdash
\vdash	39	-	-		├-	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
⊢		-	-	-	⊢-	-	-	\vdash	\vdash	Н
	40	-	Ь.	<u></u>	-	-	 	\vdash	\vdash	Н
<u> </u>	41	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	L	\sqcup
	42	_			L	L_	L_	L_	<u> </u>	Ш
L	43	\Box				L	L	L		
L	44									
	45									П
	46	П			$\overline{}$	_	_	Г	_	\vdash
<u> </u>	47	H	-		-	\vdash	-	 	Н	Н
\vdash	48	-	-	-		\vdash	\vdash	-	\vdash	Н
 	49	┥			—	┝	-		\vdash	Н
 	49	Н	_	Ь.	_	⊢	⊢	Ш	-	Н
	50	L					L.			Ш

Cla	aim	r		:-	- (Date	е				1
	i .	т			T	آ ا		Γ	г	_	1
Final	Original										
	51 52										
	52		L				Ŀ		L]
	53 54					L	L	L]
	54	╙	<u> </u>	L	_	L	L.	_	L	_	l
	55	ᆫ	L	ļ.,	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>		L.	Į.
	56	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_	_	
	57	┡		 	-	 	-	<u> </u>	⊢	_	
	58 59	-	 	<u> </u>	⊢	H	⊢	⊢	⊢	┝	1
	60	ŀ	\vdash	├	⊢	⊢	⊢		⊢	⊬	ł
	61	├	╁╌	├	-	⊢	\vdash	⊢	⊢	H	ł
	62	╁─	-	-	\vdash	\vdash		\vdash	┢	Н	i
	63	┢	 	-	\vdash		 	\vdash	1-	\vdash	1
	64	\vdash	_	 	\vdash	\vdash	_	 	 	 	1
	65	Н	Т		Т		1	Г	t	\vdash	1
	66	Г	Г		Ι_	Г	Г	Г	Г	Г	1
	67										1
	68										
	69]
	70	L									
	71		L		匚		匚				
	72	<u> </u>	L		乚	L	L		L		1
	73	匚	匚	<u> </u>	L		L	L	上	_	
	74	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	L	L	L	_	ļ
	75	⊢	<u> </u>	L	L	<u> </u>	_	ļ	_	<u> </u>	
	76 77	H	<u> </u>	⊢	<u> </u>	├-	 	-	ļ	├	l
	78	⊢		⊢	⊢	-		-	-	-	
	79	⊢	⊢	H	-	┢	-	-	-	⊢	ł
-	80	Н	\vdash	H	 	├	-	-	-	┢	ł
	81	\vdash	┢	\vdash	┢╾		-	├─	\vdash	\vdash	ł
	82	\vdash	\vdash	Т	┢	\vdash	Н	\vdash	\vdash	┢	1
	82 83	T		Г	Г	\vdash	\vdash	┢	Г	┢	1
	84		Г	Г		Г		Г			1
	85										
	86										
	87	匚	匚	╚							
	88		L			匚	匚				
	89	Ŀ	_	_	_		<u> </u>	_	L	Ŀ	Į
	90	\vdash	<u> </u>	_	_	<u> </u>	\vdash	L	\sqcup	L_	1
	91	\vdash	\vdash	ŀ	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	
	92			-	⊢	<u> </u>	 -	 	├	-	
	93 94	⊢	\vdash	<u> </u>		-	-	 	\vdash	H	
	95	 	-	-	-	<u> </u>	 -	\vdash	\vdash		
•	96	-	\vdash	-	-	 	-	\vdash	\vdash	-	
	97	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	ļ.
	98	Н		\vdash	Н	Η,	\vdash	\vdash	\vdash	-	
	99	\vdash	-	Н	-	 	-	-	Η-	_	
	100	П			Т		Н		П	_	ĺ

Teach Teac	Cla	aim	Date								
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149									Г		П
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149	lal	E .				ŀ	ľ		ŀ		H
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149	证	Ę		ļ		ļ.					
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		0		1					l		ll
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		101				Г		•			
103		102							Г		
104		103					Г			Г	П
105		104	П					Г	Г		П
106		105						Г			П
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106					П	Γ.	Г		П
109		107									
110		108									
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109									
112		110									
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111		乚							
114		112	L	L_			匚	L			
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113	<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	<u> </u>	\vdash	النا	<u> </u>	 	ļ	<u> </u>		Ш
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 _	Щ
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116	<u> </u>	_	ш	lacksquare	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117		├	—		├	—	├-		
120		118	<u> </u>	-	├		├	⊢	 -	-	Н
121		119	ļ.,	⊢	L	_	_	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash
122		120		H				<u> </u>	-	-	-
123		121	<u> </u>	├—	<u> </u>	⊢	├		<u> </u>	├—	Н
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122	┝	H	\vdash	⊢	├	-	├	-	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		124	⊢	⊢	-	-			┝	├─	Н
126		125	\vdash	⊢	├	┝	-	 	⊢	⊢	Н
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		126	┢	\vdash	-	-	-	┢	┢	┝	Н
128		127	\vdash	┢	┈	├─	┢	_	-	 	Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 144 145 146 147 148		128	┢		-	_	-		_	Г	Н
130		129		_	_					\vdash	П
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		130				_	_		Т		П
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131					Г				П
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	\vdash						·	Г	П
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		133									П
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134									
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136									
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137					L		L		
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149]	138						L		L	
141 142 143 144 145 146 147 148 149]		Ш	Ш	Ш	Ш	L	Ш	Ľ	Ц	Ш
142 143 144 145 146 147 148 149		140	Щ	Щ	Щ		 	L	Ш	Щ	Ш
143 144 145 146 147 148		141	_	Щ	\square	_	 	\vdash	<u> </u>	\vdash	Ш
144		142	-	\vdash	_		\vdash	\vdash	\vdash	L	Н
145					Н		\vdash	Н	\vdash	\vdash	Н
146 147 148 149			-	\vdash	$\vdash \dashv$	-	├	\vdash	-	\vdash	Н
147 148 149	\dashv	145	_	-	Н	-		<u> </u>	├	 	$\vdash \vdash$
148				-	\vdash	_	-	\vdash		—	Н
149				Н	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash		$\vdash \vdash$
			_	Н	\vdash	_	-	\vdash	١	\vdash	Н
			-	Н		-	\vdash	\vdash	\vdash	H	Н
	1	, 50		نــا			L				ш